

Имате нужда от стар компютър или лаптоп и Tailscale

Едно от приложенията, с които е много лесно да осъществите това, е **Tailscale**. Чрез него създавате виртуална мрежа, към която можете да свържете всичките си устройства. Причината това да е популярен вариант е фактът, че използва **WireGuard** — VPN протокол с отворен код, който работи на почти всяко устройство. Освен това всички сценарии за лична употреба попадат в безплатната му версия.

Tailscale може да се използва в много сценарии.

Разработчиците го използват за достъп до отдалечени сървъри, а компаниите го използват, за да предоставят на служителите достъп до корпоративни услуги, дори когато не са в офиса.

Ако имате компютър, който винаги работи вкъщи, или стар лаптоп, който вече не използвате, изтеглете и инсталирайте **Tailscale** на това устройство. Приложението е налично както за Windows, така и за macOS, а за Linux се използва терминалът.

Създайте акаунт в Tailscale и вашия първи tailnet

На жаргона на **Tailscale**, **tailnet** е ваша собствена частна мрежа, която позволява на вашите устройства да взаимодействат помежду си.

Щракнете върху иконата на **Tailscale**. След като го включите, отидете в менюто „**Exit nodes**“. Щракнете върху „**Run exit node ...**“. Сега можете да инсталирате **Tailscale** на личните си устройства, с които пътувате, например на лаптопа или телефона си. След това влезте в профила си и намерете компютъра, който ще използвате като сървър, в същия списък.

Изберете го като **exit node** и сте готови.

Каква степен на защита предоставя този вариант?

Ролята на **Tailscale** е да управлява координационния сървър, който прави възможна VPN връзката. Този координационен сървър е отговорен за разпределянето на публичните ключове на всички ваши устройства в мрежата на **Tailscale**, така че те да могат да комуникират сигурно помежду си. **Tailscale** не пренасочва самия трафик през своите координационни сървъри. Що се отнася до частните ключове, те остават на вашите устройства по всяко време. Без тези частни ключове никой друг — включително **Tailscale** — не може да декриптира данните, които преминават през вашия VPN тунел. С тази настройка получавате всички предимства на криптираната VPN връзка, без излишни и сложни технически стъпки.